

PAROC BLT 9

Luźna wełna granulowana



Numer Certyfikatu	0809-CPR-1014 / VTT Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland, 3.9.2013
Kod Oznaczeniowy	MW-EN14064-1-S1-MU1 i MW-EN14064-1-S2-MU1 (Poddasze nieużytkowe)
Krótki Opis	Granulowana, niepalna wełna kamienna
Zastosowanie	Izolacja termiczna poddaszy nieużytkowych, ścian warstwowych w budynkach nowych i starych. Wdmuchiwanie granulatu przeprowadzane jest przez wykonawców, autoryzowanych przez Paroc.

Produkty z wełny kamiennej PAROC są w stanie wytrzymać wysokie temperatury. Lepiszczce zaczyna odparowywać dopiero, gdy temperatura przekracza ok. 200 °C. Właściwości termoizolacyjne pozostają niezmiennie ale zmniejsza się wtedy odporność na obciążenia ściskające. Temperatura topnienia włókien w produktach z wełny kamiennej wynosi ponad 1000 °C.

Pakowanie

Rodzaj opakowania	Worki foliowe na palecie (15 kg w 1 worku)
Wymiar Palety	1200 x 1600

Właściwości ogniochronne

Reakcja na ogień		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (Norma metodyczna)
Euroklasa Reakcji na Ogień	A1	EN 14064:2010 (EN 13501-1)

Inne właściwości ogniochronne		
Opis	Wartość	Zgodnie z
Palność	Niepalna	EN ISO 1182

Opór cieplny

Opór cieplny		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (Norma metodyczna)
Przewodność cieplna (Deklarowana), λ_D :		
Poddasze nieużytkowe (Gęstość nasypowa: ≥ 40 kg/m ³)	0,041 W/mK	EN 14064:2010 (EN 14064-1)
Konstrukcje szkieletowe skośne $\leq 45^\circ$ (Gęstość nasypowa: ≥ 60 kg/m ³)	0,038 W/mK	EN 14064:2010 (EN 14064-1)

Konstrukcje szkieletowe skośne >45° (Gęstość nasypowa: ≥70 kg/m ³)	0,038 W/mK	EN 14064:2010 (EN 14064-1)
Konstrukcje szkieletowe poziome (Gęstość nasypowa: ≥60 kg/m ³)	0,038 W/mK	EN 14064:2010 (EN 14064-1)

Właściwości wilgotnościowe

Przepuszczalność wody		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (Norma metodyczna)
Nasiąkliwość wodą (krótkotrwała) WS, W _p	NPD	EN 14064:2010 (EN 1609)

Przepuszczalność pary wodnej		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (Norma metodyczna)
Opór dyfuzyjny pary wodnej MU, μ	1	EN 14064:2010 (EN 12086)

Właściwości mechaniczne

Opis	Wartość	Zgodnie z
Grupa osiadania Si	Poddasze nieużytkowe: 2, Konstrukcje szkieletowe skośne ≤45°: 1, Konstrukcje szkieletowe skośne >45°: 1, Konstrukcje szkieletowe poziome: 1	

Niezmiennność

Niezmiennność reakcji na ogień z upływem czasu/ degradacji:

Właściwości ogniowe wełny mineralnej nie pogarszają się z upływem czasu. Klasyfikacja Europejska produktów jest związana z zawartością organicznego lepiszcza, która nie zwiększa się z upływem czasu.

Niezmiennność oporu cieplnego z upływem czasu/ degradacja:

Przewodność cieplna produktów z wełny mineralnej jest niezmienna w czasie, lata doświadczeń wykazały, że włókna strukturalne są stabilne a w porach wyrobu nie znajdują się inne gazy oprócz powietrza atmosferycznego

PAROC POLSKA Sp. z o.o., ul.Gnieznienska 4, 62-240 Trzemeszno, Tel. +48 61 468 2190, Fax +48 61 468 2362, www.paroc.pl

Informacje zawarte w niniejszej broszurze opisują warunki i właściwości techniczne przedstawionych produktów, obowiązujące w momencie publikacji tego dokumentu, do czasu zastąpienia go przez nowszą wersję drukowaną lub cyfrową. Najnowsza wersja tej broszury jest zawsze dostępna na stronie internetowej firmy Paroc. Nasz materiał informacyjny przedstawia zastosowania, dla których funkcje i właściwości techniczne naszych produktów zostały zatwierdzone. Jednakże informacje te nie są równoznaczne z udzieleniem gwarancji handlowej. Nie bierzemy odpowiedzialności za komponenty innych producentów użytych w danym zastosowaniu lub podczas instalacji naszych produktów. Nie gwarantujemy właściwości naszych produktów, jeżeli są one stosowane w obszarze lub w warunkach, które nie zostały uwzględnione w naszych materiałach informacyjnych. Z powodu ciągłego rozwoju naszych produktów, zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w naszym materiale informacyjnym w dowolnym momencie. PAROC jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Paroc Group.
This data sheet is valid in following countries: Poland.